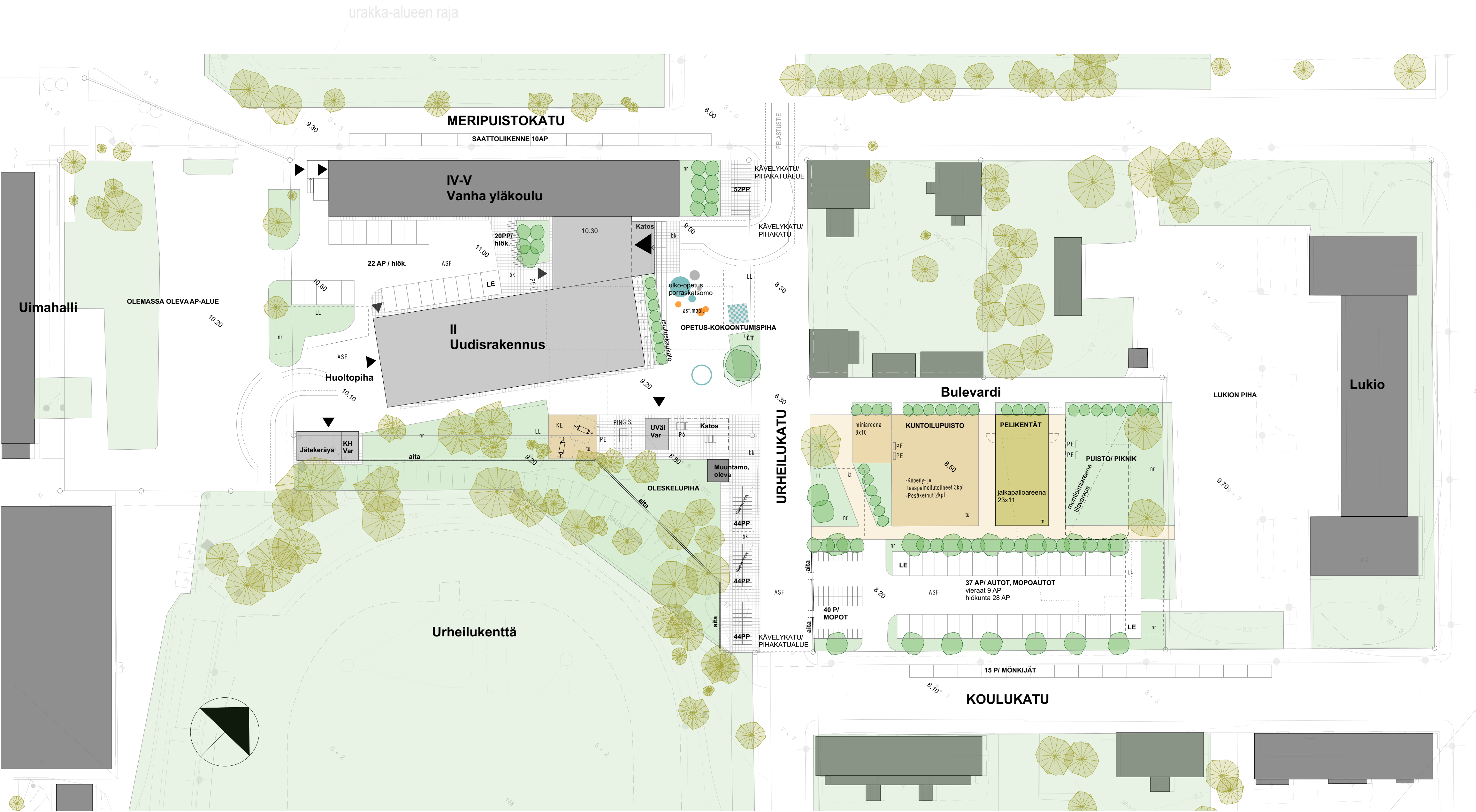




Tontin käyttösuunnitelma 1:500

MATERIAALIT:

ASF	asfaltti
bk	betonikivi, paksuus 80 mm
nr	nurmi
kt	kivituhka
tu	turva-alusta
tn	tekonurmi

KASVILLISUUS:

Olemassa oleva säilytettävä puu

Uusi istutettava puu

Uusi istutettava pensas

KALUSTEET JA VARUSTEET:

PE	penkki, selkänojaton
PÖ	pöytä-penkkiryhmä
LT	lipputanko
PP	runkolukittavat kiinteät polkupyörätelineet
KE	riippumattokeinu 2kpl

pingispöytä 1kpl
kiipeily- ja tasapainotelineet 3kpl
pesäkeinu 2kpl
peliareenat 2kpl

MUUT

LL	lumenläjitysalue
----	------------------

AUTOPAIKAT:

Saattoliikenne	10 AP
Henkilökunta	22+28 AP, joista 2 LE-AP
Vieraat	9 AP
yht.	69 AP

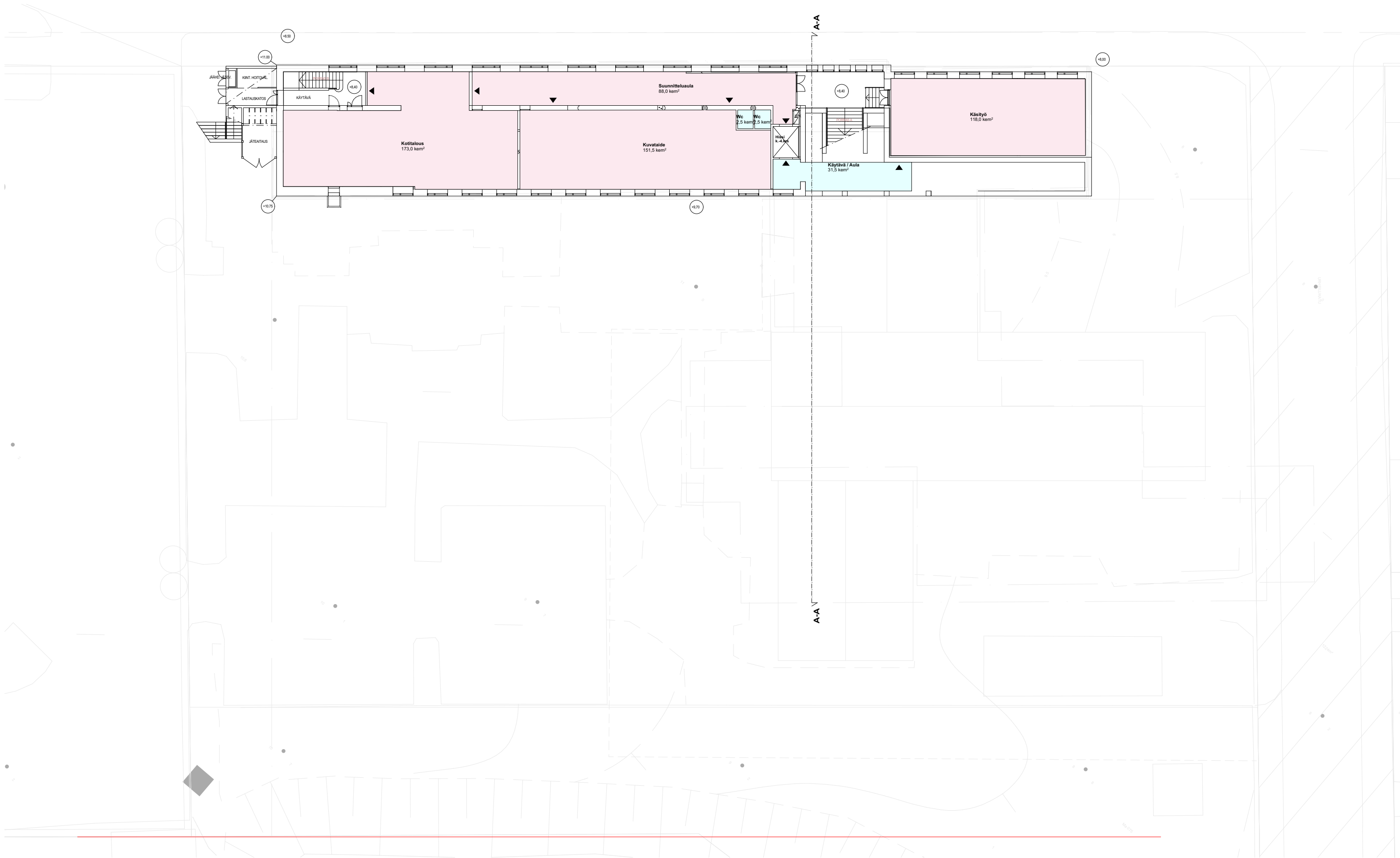
Mönkijäpaikat	15 P
Mopopaikat	40 P

PYÖRÄPAIKAT:

Oppilaat	184 PP
Henkilökunta	20 PP (RT 0,4 kpl / työntekijä)

RAKENNUKSEN PALOLUOKKA P1





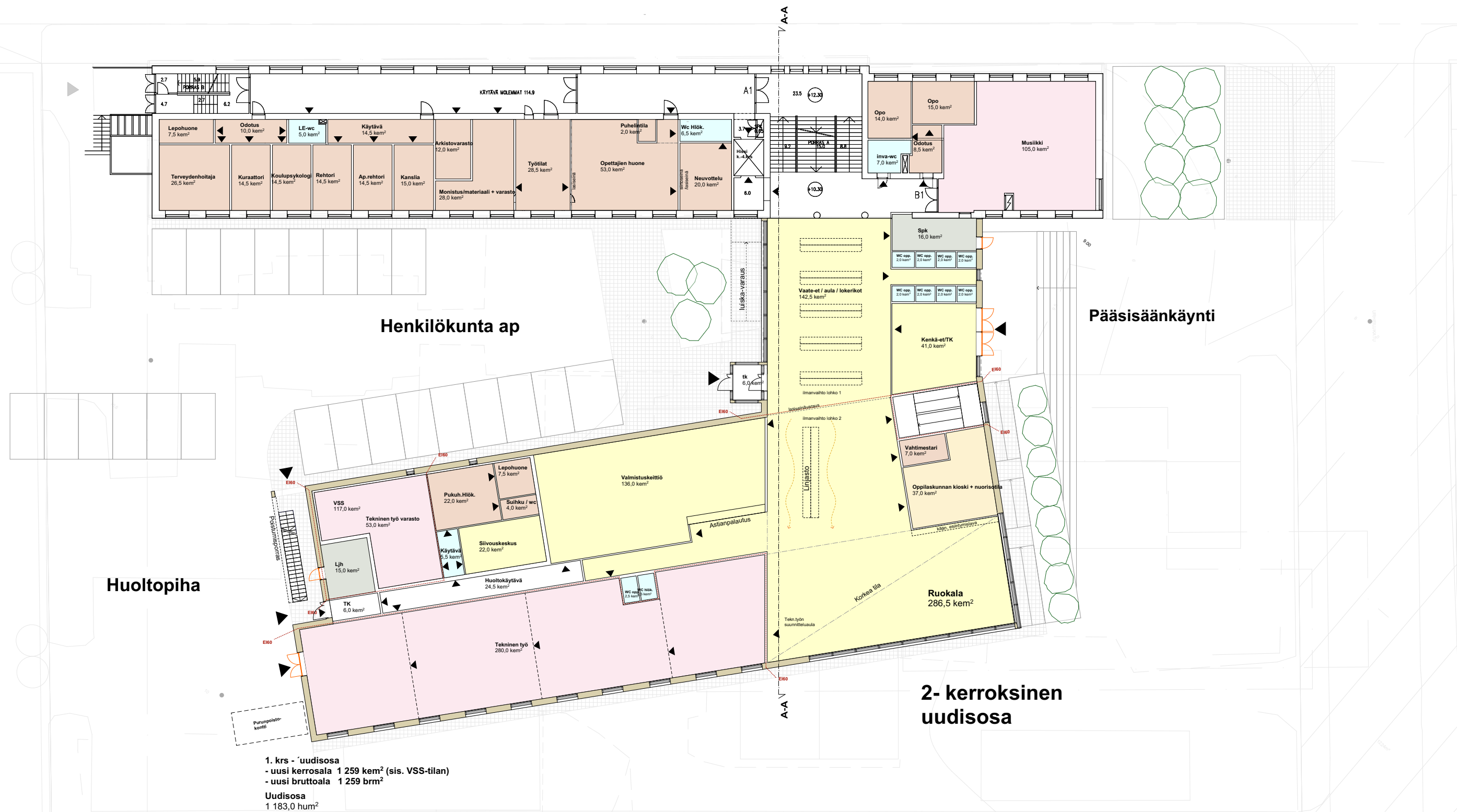
Tilojen sijoittumistarkastelu Kellari VE 2

1: 300 (A3)

Projekti: 3673 Kemin keskustan yläkoulu - tilojen sijoittumistarkastelu
Asiakas: Kemin kaupunki
Sijainti: Meripuistokatu 26, 94100 Kemi

UKI ARKKITEHDIT
ETUNIMI.SUKUNIMI.@UKIARK.FI
UKIARK.fi





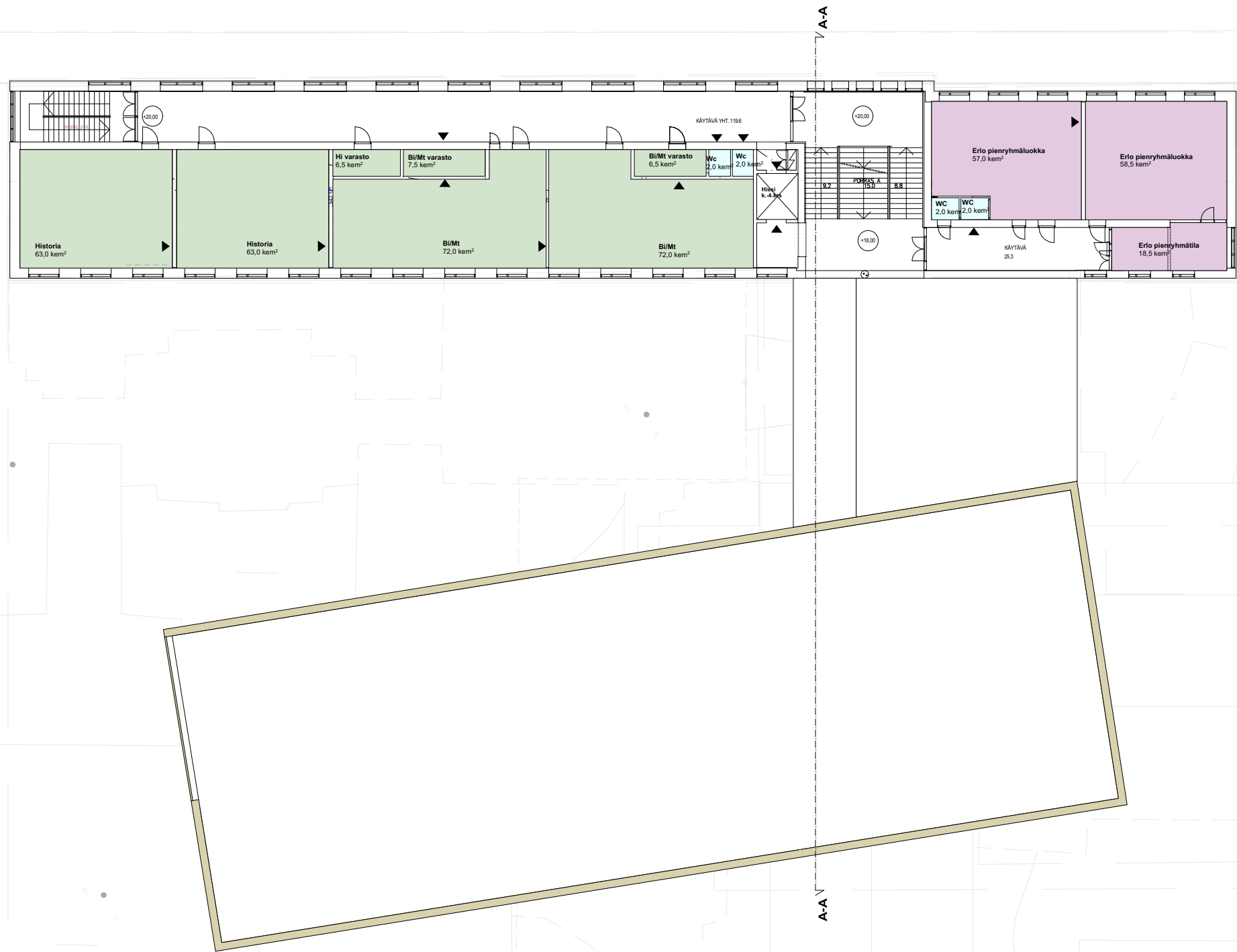


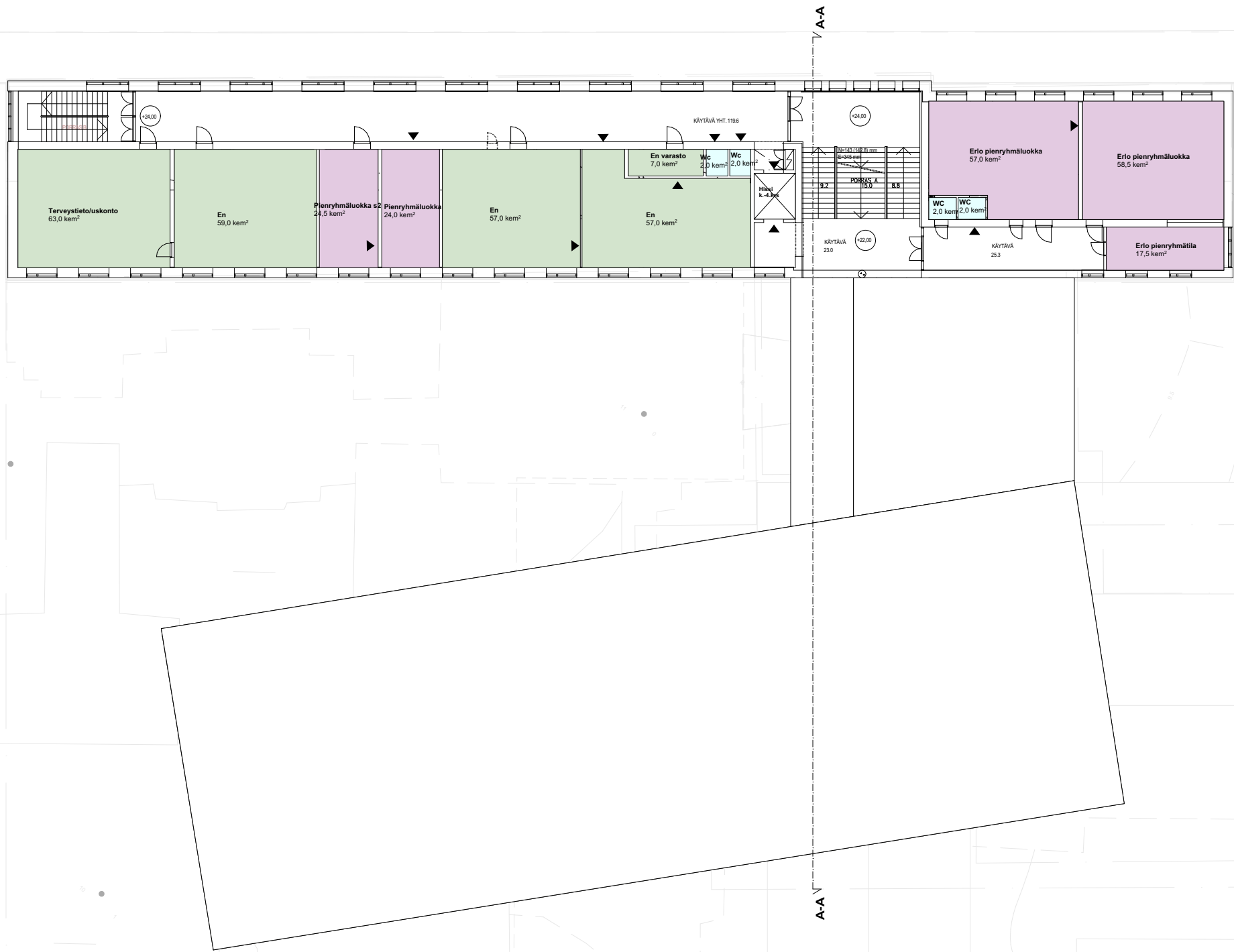
2. krs - uudisosa
- uusi kerrosala 621 krm² (ei ivkh)
- uusi bruttoala 932 brm² (sis. US300mm)

Uudisosa 558 kem²

OLEMASSAOLEVA OSA: 3715 kem²
UUDISOSA: 1259 + 621 =1880 kem² (ei ivkh)
YHT. 5595 kem²







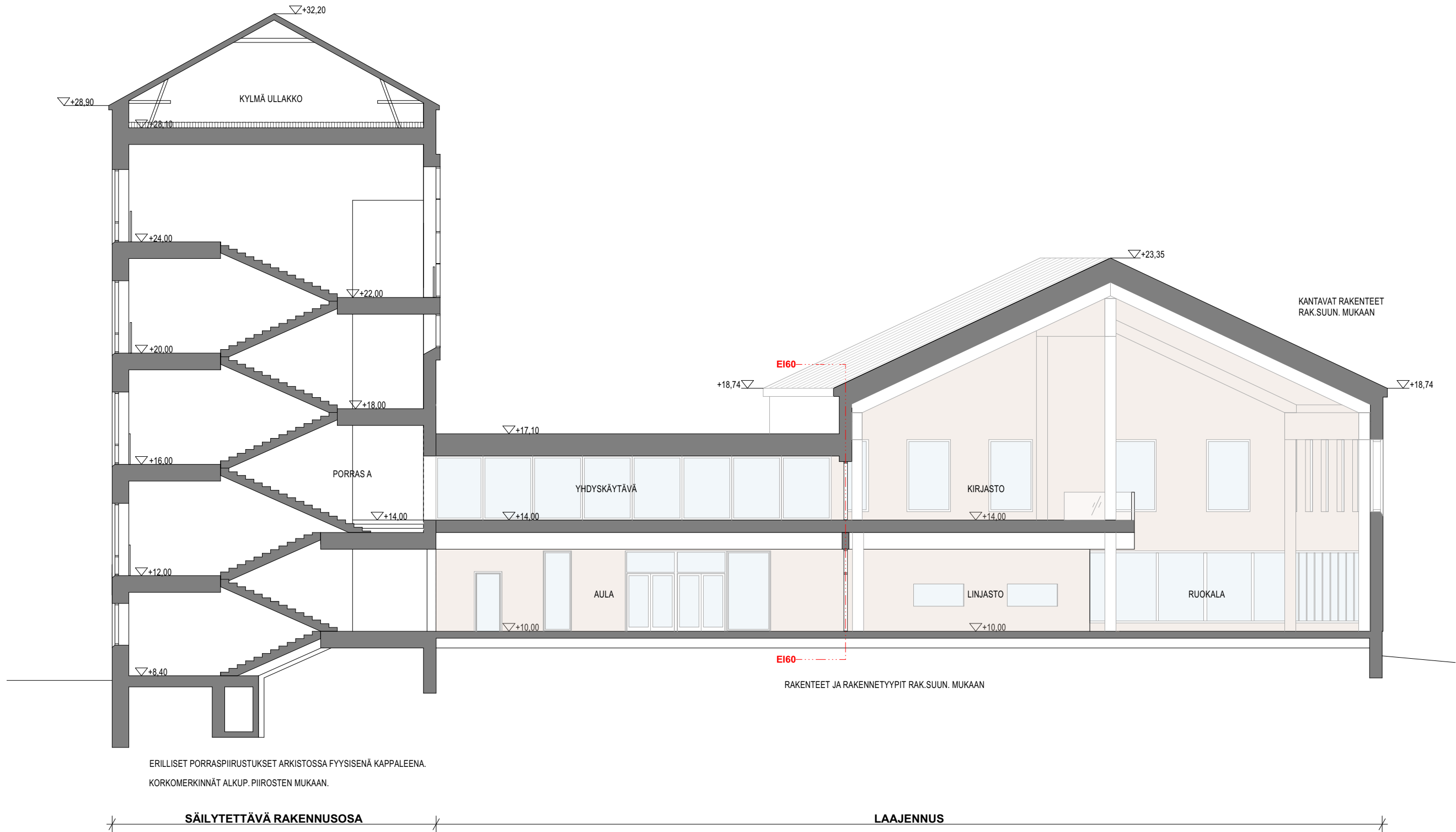
Tilojen sijoittumistarkastelu 4.krs VE 2

Projekti: 3673 Kemin keskustan yläkoulu - tilojen sijoittumistarkastelu
Asiakas: Kemin kaupunki
Sijainti: Meripuistokatu 26, 94100 Kemi

1: 300 (A3)

UKI ARKKITEHDIT
ETUNIMI.SUKUNIMI.@UKIARK.FI
UKIARK.fi





Leikkaus A-A

1: 300 (A3)

Projekti: 3673 Kemin keskustan yläkoulu - tilojen sijoittumistarkastelu
Asiakas: Kemin kaupunki
Sijainti: Meripuistokatu 26, 94100 Kemi

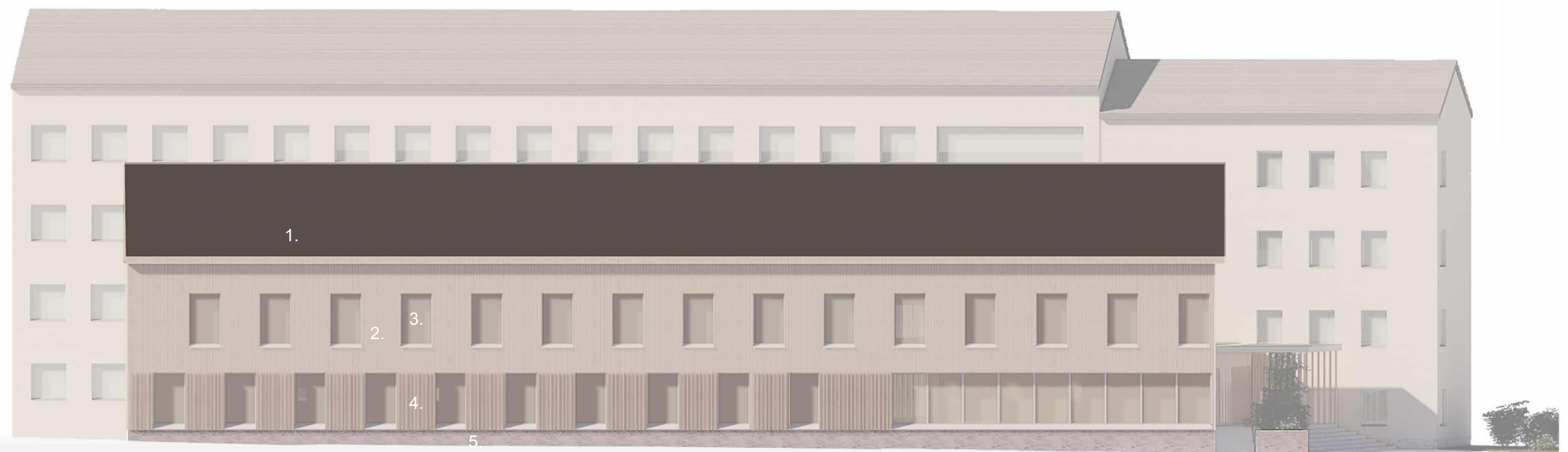
UKI ARKKITEHDIT
ETUNIMI.SUKUNIMI.@UKIARK.FI
UKIARK.fi





JULKISIVU KOILLISEEN 1:200





Julkisivumateriaalit

1. Konesaumattu peltikate, harmaa
2. Puupaneeli, kuultomaalattu beige
3. Lasi, kirkas
4. Lomalauta+ puupaneeli, kuultomaalattu beige
5. Kivijalka, luonnonkivi

JULKISIVU KAAKKOON 1:200

Julkisivu kaakkoon

Projekti: 3673 Kemin keskustan yläkoulu - tilojen sijoittumistarkastelu
Asiakas: Kemin kaupunki
Sijainti: Meripuistokatu 26, 94100 Kemi

UKI ARKKITEHDIT
 ETUNIMI.SUKUNIMI.@UKIARK.FI
UKIARK.fi





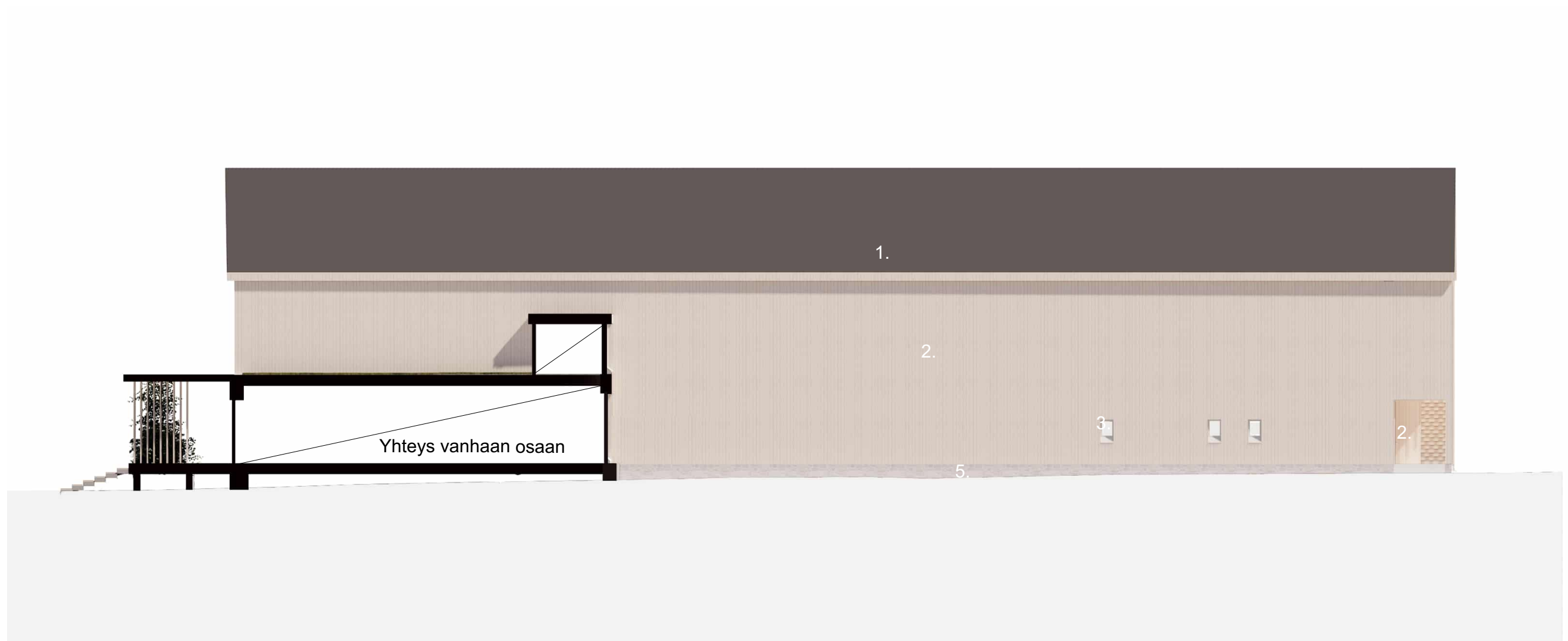
JULKISIVU LOUNAASEEN 1:200

Julkisivu lounaaseen

Projekti: 3673 Kemin keskustan yläkoulu - tilojen sijoittumistarkastelu
Asiakas: Kemin kaupunki
Sijainti: Meripuistokatu 26, 94100 Kemi

UKI ARKKITEHDIT
 ETUNIMI.SUKUNIMI.@UKIARK.FI
UKIARK.fi





JULKISIVU LUOTEeseen 1:200





Havainnekuva 1

Projekti: 3673 Kemin keskustan yläkoulu - tilojen sijoittumistarkastelu
Asiakas: Kemin kaupunki
Sijainti: Meripuistokatu 26, 94100 Kemi

UKI ARKKITEHDIT
ETUNIMI.SUKUNIMI.@UKIARK.FI
UKIARK.fi





Havainnekuva 3

Projekti: 3673 Kemin keskustan yläkoulu - tilojen sijoittumistarkastelu
Asiakas: Kemin kaupunki
Sijainti: Meripuistokatu 26, 94100 Kemi

UKI ARKKITEHDIT
 ETUNIMI.SUKUNIMI.@UKIARK.FI
UKIARK.fi





Havainnekuva 4

Projekti: 3673 Kemin keskustan yläkoulu - tilojen sijoittumistarkastelu
Asiakas: Kemin kaupunki
Sijainti: Meripuistokatu 26, 94100 Kemi

UKI ARKKITEHDIT
 ETUNIMI.SUKUNIMI.@UKIARK.FI
UKIARK.fi





Havainnekuva 5

Projekti: 3673 Kemin keskustan yläkoulu - tilojen sijoittumistarkastelu
Asiakas: Kemin kaupunki
Sijainti: Meripuistokatu 26, 94100 Kemi

UKI ARKKITEHDIT
ETUNIMI.SUKUNIMI.@UKIARK.FI
UKIARK.fi



Vyöhyketyyppi	Vyöhykkeen nimi	Opp. lkm	Suositus P A	Määrä	Hym2	Hankesuunnitelman pinta- ala
1 ERIKOISLUOKAT						
	Kotitalous	20 (124-150)	150	1	150	173,1
	Kuvataide	20	140	1	140	151,6
	Käsityö	16	130	1	130	118,2
	Musiikki		100	1	100	105,2
	Suunnitteluuala		0	1	30	88,2
	Tekninen työ	16	340	1	340	280,1
	Tekninen työ varasto		0	1	0	52,1
			860	7	890	968,5 m²
2 AINELUOKAT						
	Ai		53,5	1	53,5	52,6
	Ai		53,5	1	53,5	52,6
	Ai		53,5	1	53,5	52,6
	Ai varasto		10	1	18	11,8
	Bi/Mt	20/24	75	1	56,5	72,1
	Bi/Mt	20/24	75	1	57,5	72
	Bi/Mt varasto		0	1	0	7,9
	Bi/Mt varasto		0	1	16,5	7,6
	En		53,5	1	62,5	55,6
	En		53,5	1	62,5	59,1
	En		53,5	1	62,5	59,7
	En varasto		0	1	0	7,9
	Fy/Ke	20/24	75	1	56,5	81,3
	Fy/Ke	20/24	75	1	57,5	83
	Fy/Ke varasto		25	1	27,5	26,1
	Hi varasto		0	1	0	6,3
	Historia		53,5	1	49,5	63
	Historia		53,5	1	66	63
	Matematiikka	20/24	53,5	1	56,5	57,8
	Matematiikka	20/24	53,5	1	57,6	58,7
	Matematiikka	20/24	53,5	1	66,5	57
	Terveystieto/uskonto		53,5	1	63	63
	Varasto		0	1	0	16,2
			977	23	997,1	1 087,0 m²
3 PIENRYHMÄ						
	Erlo pienryhmäluokka		53,5	1	53,5	56,9
	Erlo pienryhmäluokka		53,5	1	53,5	58,5
	Erlo pienryhmäluokka		53,5	1	53,5	58,5
	Erlo pienryhmäluokka		53,5	1	53,5	59,4
	Erlo pienryhmätila		29	1	29	17,7
	Erlo pienryhmätila		29	1	29	18,3
	Pienryhmäluokka s2		29	1	29	23,9
	Pienryhmäluokka s2			0		21,5
	Pienryhmäluokka s2/ jakotila		29	1	29	21,5
	Pienryhmäluokka s2/ jakotila		29	1	29	23,3
	Pienryhmäluokka s2/ jakotila		29	1	29	25,7
	Pienryhmäluokka s2/ jakotila			0		29,1
			388	10	388	413,2 m²

4 VAATESÄILYTYS							
	Kenkä-et/TK		20	2	40	41	
	Vaate-et / aula / lokerikot		60	2	120	142,3	
			80	4	160	183,3 m²	
5 WC:T							
	inva-wc		6	2	12	11	
	Wc		2	1	2	2	
	Wc		2	1	2	2	
	Wc		2	1	2	2,4	
	WC		2	1	2	2,1	
	WC		2	1	2	2,1	
	WC		2	1	2	2,2	
	Wc Hlöök. (1/15 x 40) = n.3		2	1	2	6,5	
	WC hlök. (1/15x400) = n.27		2	1	2	2,2	
	WC hlök.		2	1	2	2,4	
	WC hlök.		2	1	2	2,4	
	WC opp.		2	1	2	1,8	
	WC opp.		2	1	2	1,8	
	WC opp.		2	1	2	1,8	
	WC opp.		2	1	2	1,8	
	WC opp.		2	1	2	1,8	
	WC opp.		2	1	2	2	
	WC opp.		2	1	2	2	
	WC opp.		2	1	2	2,3	
	WC opp.		2	1	2	2,3	
	WC opp.		2	1	2	2,5	
	WC opp.		2	1	2	2,5	
	WC opp.		2	1	2	2,5	
	WC opp.		2	1	2	2,5	
	WC opp.		2	4	8	10	
				64	21	64	79,2m²
	6 HENKILÖKUNNAN TILAT						
		Ap.rehtori		15	1	15	14,6
Arkistovarasto			12	1	12	12,1	
Kanslia			15	1	15	15	
Käytävä			0	1	0	14,5	
Lepuhuone			8	1	8	7,6	
Monistus/materiaali + varasto			24	1	24	27,9	
Neuvottelu			20	1	0	20	
Odotus			0	1	0	8,4	
Opettajien huone			37	1	37	53,2	
Opo			15	1	15	14,2	
Opo			15	1	15	15,1	
Puhelintila			2	1	2	2,2	
Pukuh.Hlöök.			23	1	23	21,9	
Rehtori			15	1	15	14,6	
Suihku / wc			2,5	1	2,5	4,2	
Työtilat			20	1	20	28,6	
Vahtimestari			10	1	10	10,1	
				233,5	17	213,5	284,2 m²

7 OPPILASHUOLTO						
	Koulupsykologi		15	1	15	14,5
	Kuraattori		15	1	15	14,6
	Lepuhuone		8	1	8	7,4
	LE-wc		6	1	6	4,9
	Odotus		6	1	6	9,8
	Terveystenhoitaja		20	1	20	26,6
			70	6	70	77,8 m²
8 OPPILASTILAT						
	Oppilaskunnan kiosk		15	1	15	15
	Päivänuorisotila		50	1	50	43
	(aula 270m2 = ruokala)		335	3	335	58,0 m²
9 HUOLTOTILAT						
	Ruokala		250	1	250	289,8
	Siivouskeskus		25	1	25	21,9
	Valmistuskeittiö		140	1	140	149,7
			415	3	415	461,4 m²
10 TEKNISET						
	IV-koneh		400	1	400	284,1
	ljh		15	1	15	16,9
	Siiv		0	1	0	2,3
	Spk		17	1	17	16,2
	VSS		115	1	115	116,4
			547	5	547	435,9 m²
MUU TILA						
	Kirjasto/mediatila		40	1	40	103,2
	Valmistava opetus noin 30 m2		29	1	29	42,8
			69	2	69	146,0 m²
			3958,5	100	3988,6	4 173,0 m²

